

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 3 部門第 2 区分

【発行日】平成 27 年 8 月 13 日 (2015.8.13)

【公表番号】特表 2014-531396 (P2014-531396A)

【公表日】平成 26 年 11 月 27 日 (2014.11.27)

【年通号数】公開・登録公報 2014-065

【出願番号】特願 2014-517233 (P2014-517233)

【国際特許分類】

A 6 1 K 39/39 (2006.01)

A 6 1 K 39/00 (2006.01)

A 6 1 K 47/44 (2006.01)

A 6 1 K 9/127 (2006.01)

A 6 1 K 47/12 (2006.01)

A 6 1 K 47/22 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 39/39

A 6 1 K 39/00 G

A 6 1 K 47/44

A 6 1 K 9/127

A 6 1 K 47/12

A 6 1 K 47/22

【手続補正書】

【提出日】平成 27 年 6 月 22 日 (2015.6.22)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

ビタミン A、ビタミン E、ビタミン D、およびその混合物からなる群から選択されるビタミン、からし油、トウモロコシ油、オリーブオイル、グレープシードオイル、スクアレン油およびオレイン酸からなる群から選択される薬学的に許容可能な油担体、ならびにフラボノイドを含有する組成物。

【請求項 2】

前記ビタミンがビタミン A および / または ビタミン E および / またはビタミン D、並びにそれらの組合せを含む、請求項 1 に記載の組成物。

【請求項 3】

前記フラボノイドがカテキン、好ましくはエピガロカテキン没食子酸塩 (EGCG) である、請求項 1 または 2 に記載の組成物。

【請求項 4】

前記組成物が、約 10% ~ 約 75% v/v のからし油、好ましくは 10% v/v のからし油、若しくは 50% v/v のからし油、若しくは 75% v/v のからし油を含有する、請求項 1 または 2 に記載の組成物。

【請求項 5】

前記組成物が、さらに少なくとも一つの抗原を含有する、請求項 1 または 2 に記載の組成物。

【請求項 6】

ビタミン A、ビタミン E およびその混合物からなる群から選択されるビタミン、水酸化アルミニウムおよびフラボノイドを含有する組成物。

【請求項 7】

ビタミン D、ビタミン E、フラボノイドおよび 10 % からし油を含有する組成物。

【請求項 8】

ビタミン D、ビタミン E、フラボノイドおよび水酸化アルミニウムを含有する組成物。

【請求項 9】

約 2.5 % ~ 50 % v / v の水酸化アルミニウム、好ましくは 2.5 % v / v の水酸化アルミニウムまたは 50 % v / v の水酸化アルミニウムを含有する、請求項 8 に記載の組成物。

【請求項 10】

ビタミン A およびオレイン酸を含有する組成物。

【請求項 11】

さらにフラボノイドを含有する、請求項 10 に記載の組成物。

【請求項 12】

約 10 % ~ 約 50 % オレイン酸、好ましくは 40 % オレイン酸を含有する、請求項 10 に記載の組成物。

【請求項 13】

ビタミン A、および / またはビタミン E 及びタンニンおよびからし油を含有する組成物。

【請求項 14】

前記タンニンが没食子酸である、請求項 13 に記載の組成物。

【請求項 15】

50 % からし油を含有する、請求項 13 に記載の組成物。

【請求項 16】

抗原をさらに含む、請求項 6、8、9、11、12、13 または 15 に記載の組成物。

【請求項 17】

ビタミン A、ビタミン E およびその混合物からなる群から選択されるビタミン、リボソーム、並びにフラボノイドを含有する、組成物。

【請求項 18】

哺乳類の対象における免疫応答を調節するための請求項 1、6、7、8、10、13 または 17 に記載の組成物。

【請求項 19】

前記調節が、増強または抑制である、請求項 18 に記載の組成物。